



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES<sup>(R)</sup>

REGION AQUITAINE

## GRANDES CULTURES

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA FORET  
PROTECTION DES VEGETAUX  
Chemin d'Artigues-33152 CENON CEDEX  
Tél. : 56.86.22.75

Régisseur d'Avances et  
de Recettes - D.D.A.F.  
CCP BORDEAUX 6702-46 X  
C.P.P.A.P. N° 1859 AD

BULLETIN TECHNIQUE imprimé à la  
Station d'Avertissements Agricoles  
Directeur-Gérant : A. GRAAUD

ABONNEMENT ANNUEL : 150 F

----- PUBLICATION PERIODIQUE ----- N° ISSN 0763-7314 -----

**BULLETIN TECHNIQUE N° 23 - VENDREDI 3 OCTOBRE 1986**

### FRAISIERS :

#### # VARIETES REMONTANTES :

- BOTRYTIS : RENOUVELER LE TRAITEMENT.
- OIDIUM : LE RISQUE SE POURSUIT, ASSOCIER A LA BOUILLIE PRECEDENTE UNE SPECIALITE ANTI-OIDIUM.

#### # VARIETES DE SAISON (PLANTATION DE JUILLET) :

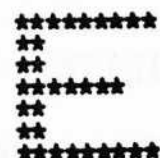
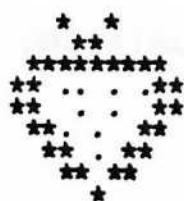
- XANTHOMONAS FRAGARIAE : APPLIQUER UNE SPECIALITE A BASE DE CUIVRE.
- PHYTOPHTHORA : LA 2EME APPLICATION EST A PREVOIR DANS LES PROCHAINS JOURS.

### CEREALES A PAILLE :

- #### # JAUNISSE NANISANTE DES CEREALES (J.N.C.) : ELIMINER LES REPOUSSES DE CEREALES.

### COLZA :

- SURVEILLER LES LIMACES ET LES ADULTES DE GROSSE ALTISE.



### VARIETES REMONTANTES :

La plupart des fraiseraias sont en pleine récolte. L'abaissement des températures provoque, outre une nouvelle émission de fleurs pour la variété Selva, une augmentation du calibre des fruits.

### BOTRYTIS

Situation : La pluviométrie enregistrée au cours de cette dernière décade et la persistance de la rosée, favorisent l'installation de ce champignon sur organes floraux et fruits. Le risque est modéré.

P.37

Préconisation : Pour limiter les pertes, renouveler l'application avec un produit spécifique (voir bulletin n° 22 du 9 septembre). Attention : les différentes spécialités antibotrytis ont une action essentiellement préventive ; il convient donc de positionner le produit avant l'infection.

#### ANTHRACNOSE ET OIDIUM

Situation : Dans les fraiseraies suivies les dégâts sur fruits occasionnés par ces deux maladies sont faibles (2 à 5 %).

Prévisions : Les conditions climatiques deviennent moins favorables à leur développement. Toutefois, la présence d'une mini-couverture plastique prolonge le risque en particulier pour l'oïdium.

Préconisation : Associer à la bouillie destinée à combattre le botrytis une spécialité anti-oïdium.

#### VARIETES DE SAISON (plantation de juillet) :

##### XANTHOMONAS FRAGARIAE

Situation : La multiplicité des irrigations nécessaire pour obtenir une bonne reprise, ont favorisé l'installation de cette bactérie dans bon nombre de fraiseraies. Les feuilles présentent de petites taches anguleuses vert-huileux qui en vieillissant virent au brun-rougeâtre. (La variété remontante Addie apparaît sensible à cette maladie).

Préconisation : Appliquer un traitement avec un produit à base de cuivre (1,5 kg/hl d'une spécialité dosant 20 % de cuivre).

##### LES PHYTOPHTHORA

Préconisation : Le 2ème traitement est à effectuer dans les prochains jours :

- soit par l'intermédiaire du goutte à goutte avec du métalaxyl 25 mg/plante.

Pour 40.000 plants/ha, ACYLON T 4 l/ha ou ACYLON SUPER F 14 l/ha,

- soit par pulvérisation avec du phoséthyl d'aluminium, ALIETTE à 250 g/hl.

#### CEREALES A PAILLE :

##### JAUNISSE NANISANTE DES CEREALES (J.N.C.)

Malgré la présence de populations faibles de pucerons Rhopalosiphum padi sur maïs et repousses de céréales, il importe de procéder à l'élimination soigneuse de ces dernières. Cette mesure préventive limite les migrations de pucerons, pouvant être vecteurs du virus de la J.N.C., vers les jeunes céréales courant octobre et novembre.

.../...

COLZA :

Surveillance des ravageurs : Dans les parcelles semées autour du 20/09/86 les plantes doivent être maintenant en cours de levée. Il importe donc de surveiller attentivement :

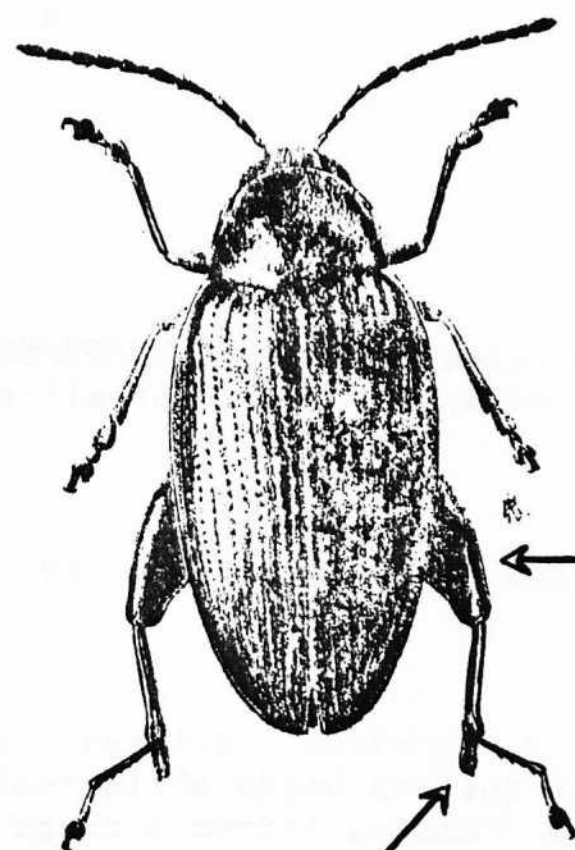
- les sorties de limaces grâce à une tuile posée au sol et recouvrant une poignée d'hélicide ;

- l'arrivée éventuelle d'adultes de grosses altises par l'installation d'une cuvette jaune enterrée de façon à ce que ses bords affleurent à la surface du sol, et remplie d'un litre d'eau additionnée d'une cuillerée à soupe de teepol (ou tout autre savon liquide : mir, etc.).

Les dernières pluies abondantes du 24 au 26/09, ainsi que le maintien d'un temps doux accompagné de rosées nocturnes importantes, créent des conditions favorables à l'activité de ces ravageurs.

RECTIFICATIF CONCERNANT LE PRADONE TS :

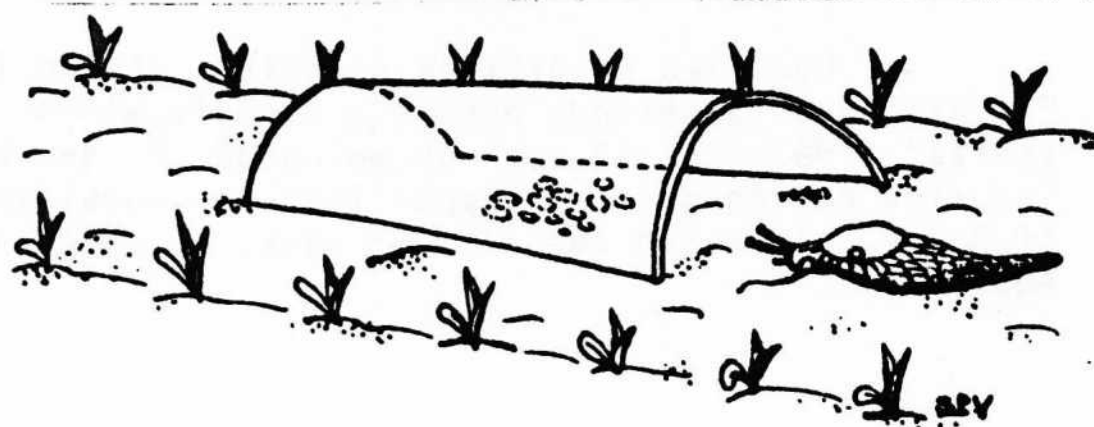
Dans les conditions de notre région la dose de 4 kg/ha semble préférable. Par ailleurs la période possible d'application se situe entre le stade "4 feuilles vraies" (B4) réalisé pour au moins 90 % des plantes de la parcelle, et le stade "reprise de végétation - apparition de nouvelles feuilles" (C1) réalisé pour au plus 10 % des pieds (en cas d'hiver doux, ce stade peut intervenir dès le 15 janvier en Aquitaine).



cuisse triangulaire

Cuiller

Adulte de Grosse Altise (4 mm)



Surveillance des limaces



Rhopalosiphum padi (2 mm)